## Leistungserklärung



## **MC-DUR 111 D**

Bezugsnummer der Leistungserklärung: IN5070732

1.	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	MC-DUR 111 D
)	Verwendungszweck(e)	Oberflächenschutzprodukt
	3 - 1 - 3 - 1 - (-)	Beschichtung
		Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
		Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)
		Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)
		Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2)
		Kunstharzestrichmörtel für die Anwendung in Innenräumen
3.	Hersteller	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
		Am Kruppwald 1-8
		46238 Bottrop
4.	Bevollmächtigter	-
5.	System(e) zur Bewertung und	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen
	Überprüfung der	Bauwerken)
	Leistungsbeständigkeit (AVCP)	System 4
6.	Harmonisierte Norm	EN 1504-2: 2004
7.	Notifizierte Stelle	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie
		Universität Karlsruhe (TH)
		Kennnummer 0754

## 8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Abriebfestigkeit	< 3000 mg	
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	Sd > 50 m	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I S <sub>D</sub> < 5 m	
Kapillare Wasseraufnahme	< 0,1 kg/m² ·h <sup>0,5</sup>	EN 1504-2: 2004
Schlagfestigkeit	Klasse I: ≥ 4 Nm	
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestig- keit	≥ 1,5 (1,0) N/mm²	
Brandverhalten	B <sub>ff</sub> -s1	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014, ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

John van Diemen Leiter Chemische Entwicklung und Qualitätswesen



Bottrop, 12.09.2023 (Ort und Datum der Ausstellung)

Anlage

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigefügt.